

December 20, 2023

1வது குளிர்கால பயணம்:

(Importance level-4/5)

- இந்தியா தனது 1வது குளிர்கால பயணத்தை நார்வேயின் ஸ்வால்பார்டில் உள்ள Ny-Alesund ஆராய்ச்சி தளத்திற்கு தொடங்கியது. இந்தப் பயணத்தை மத்திய புவி அறிவியல் துறை அமைச்சர் கிரண் ரிஜிஜு தொடங்கி வைத்தார்.
- துருவ மற்றும் பெருங்கடல் ஆராய்ச்சிக்கான தேசிய மையம் ஹிமாத்திரி என்ற ஆராய்ச்சி நிலையத்தைக் கொண்டுள்ளது. இந்த பயணம் வளிமண்டல செயல்முறைகள், அரோரா பொரியாலிஸ், வளிமண்டல மின்சாரம் மற்றும் விண்வெளி இயற்பியல் ஆய்வுகள் பற்றிய தரவுகளை சேகரிக்கும்.



SHAKTHII ACADEMY – CHENNAI

www.shakthiiacademy.com

ஐஐடி லக்னோ மற்றும் பத்கண்டே சமஸ்கிருதி பல்கலைக்கழகம்:

(Importance level-4/5)

- தொழில்நுட்பத்தைப் பயன்படுத்தி கதக் மற்றும் இசை பற்றிய ஆராய்ச்சிக்காக ஐஐடி லக்னோ மற்றும் பத்கண்டே சமஸ்கிருதி பல்கலைக்கழகம் இடையே புரிந்துணர்வு ஒப்பந்தம் கையெழுத்தானது.
- கதக் என்பது ஒரு பாரம்பரிய நடன வடிவமாகும், இது வட இந்தியாவிற்கு சொந்தமானது மற்றும் இந்து மற்றும் முஸ்லீம் கலாச்சாரங்களின் செல்வாக்கின் கீழ் உருவாக்கப்பட்டது.



உத்தரபிரதேச காவல்துறை:

26, G3, PARIS GANGA APARTMENT, GANGAI AMMAN KOVIL STREET, VADAPALANI,
CHENNAI-26 | Phone-9884222249/9176448448

SHAKTHII ACADEMY – CHENNAI

www.shakthiiacademy.com

(Importance level-4/5)

- உத்தரபிரதேச காவல்துறை அதன் தலைமையகம் மற்றும் இந்தியாவில் உள்ள அனைத்து மாவட்ட பிரிவுகளுக்கும் வாட்ஸ்அப் சேனல்களை முதன்முதலில் தொடங்கியுள்ளது.
- இது அவர்களின் படைப்புகளை வெளியிடுவதையும், சட்ட மற்றும் குற்ற நிகழ்வுகள் பற்றிய தகவல்களை வழங்குவதையும் நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.
- இந்த சேனல் காவல் நிலையங்கள், போக்குவரத்து ஆலோசனைகள், தவறான செய்திகளை மறுப்பது மற்றும் ஊடகங்களுக்கு சரியான தகவல்களைப் பகிர்வதற்கு வசதியாக இருக்கும்.



**மத்திய சரக்கு மற்றும் சேவை வரி
(இரண்டாவது திருத்தம்) மசோதா:**

(Importance level-4/5)

- மத்திய சரக்கு மற்றும் சேவை வரி (இரண்டாவது திருத்தம்) மசோதா, 2023 நிறைவேற்றப்பட்டது. இது 2017 CGST சட்டத்தில் திருத்தம்

SHAKTHII ACADEMY – CHENNAI

www.shakthiiacademy.com

செய்வதை நோக்கமாகக் கொண்டு மத்திய அரசு மேல்முறையீட்டு தீர்ப்பாயத்தை நிறுவ அனுமதிக்கிறது.

- இந்த மசோதா, தீர்ப்பாய உறுப்பினர்களுக்கான வயது வரம்பை மாற்றியமைக்கிறது, குறைந்தபட்சம் 10 ஆண்டுகள் அனுபவம் உள்ள வழக்கறிஞர்களை நீதித்துறை உறுப்பினர்களாக நியமிக்க அனுமதிக்கிறது மற்றும் தீர்ப்பாய சீர்திருத்தச் சட்டம், 2021 உடன் விதிகளை சீரமைக்கிறது.



விவசாயத்தின் பங்களிப்பு:

(Importance level-4/5)

- தொழில்துறை மற்றும் சேவைத் துறைகளின் வேகமான வளர்ச்சியின் காரணமாக இந்தியாவின் மொத்த உள்நாட்டு உற்பத்தியில் விவசாயத்தின் பங்களிப்பு 35% லிருந்து 1990-91 2022-23 இல் 15% ஆக சுருங்கியுள்ளது.

SHAKTHII ACADEMY – CHENNAI

www.shakthiiacademy.com

- குறைந்துள்ள போதிலும், கடந்த 5 ஆண்டுகளில் வேளாண் துறை சராசரி ஆண்டு வளர்ச்சி 4% ஆக உள்ளது. விவசாய உற்பத்தியை அதிகரிக்க அரசு பல்வேறு திட்டங்கள், சீர்திருத்தங்கள் மற்றும் கொள்கைகளை தீவிரமாக செயல்படுத்தி வருகிறது.



Paradip துறைமுகம்:

(Importance level-3/5)

- ஒடிசாவில் உள்ள Paradip துறைமுகம் 100 மில்லியன் மெட்ரிக் டன் சரக்குகளை கையாண்டு புதிய சாதனை படைத்துள்ளது, இது 262 நாட்களில் மைல்கல்லை எட்டியுள்ளது.
- அமைப்பு மேம்பாட்டினால் குறிக்கப்பட்ட செயல்பாட்டுச் சிறப்பு, வெளிச்செல்லும் இரும்புத் தாது மற்றும் பெல்லட் மூலம் மொத்த

SHAKTHII ACADEMY – CHENNAI

www.shakthiiacademy.com

சரக்குகளில் 9.64% வளர்ச்சியைத் தூண்டியது, இது 69.03% வளர்ச்சியைக் காட்டுகிறது.

- போர்ட் நாடு முழுவதும் செயல்திறன் அளவுருக்களில் அதிக பெர்த் உற்பத்தித்திறனுடன் முன்னணியில் உள்ளது.



Smishing:

(Importance level-4/5)

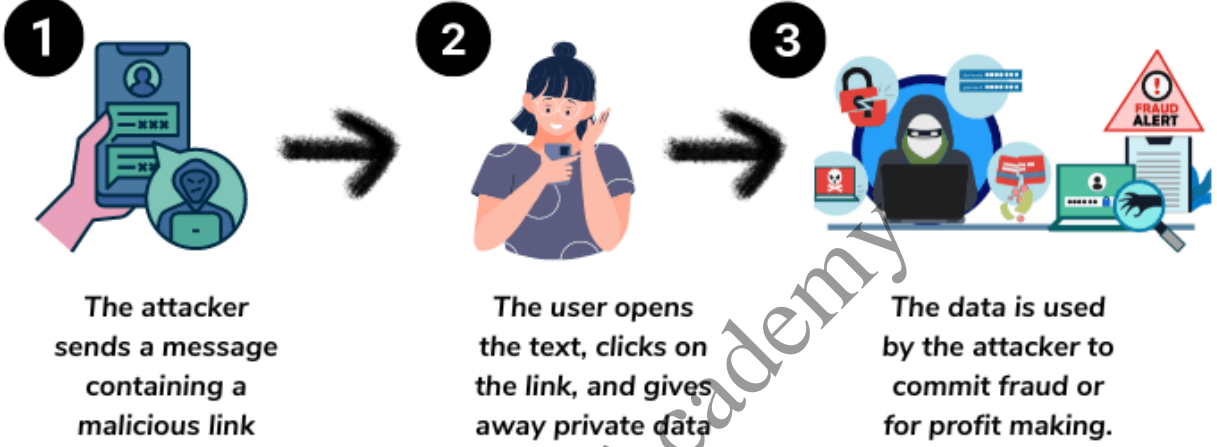
- "Smishing" எனப்படும் புதிய மற்றும் அதிநவீன மோசடி குறித்து இந்திய அரசாங்கம் எச்சரிக்கை விடுத்துள்ளது.
- இந்த வார்த்தை "SMS" (குறுகிய செய்தி சேவை) மற்றும் "Smishing" ஆகியவற்றின் கலவையாகும், இது ஒரு தீங்கிழைக்கும் நடைமுறையைக் குறிக்கிறது, இது இரகசியத் தகவலை வெளியிடுவதற்கு தனிநபர்களை ஏமாற்றுவதற்காக உரைச் செய்திகளைப் பயன்படுத்துகிறது.

SHAKTHII ACADEMY – CHENNAI

www.shakthiiacademy.com

→ மொபைல் போன்களின் மீதான நம்பிக்கை அதிகரித்து வருவதால், ஸ்மிஷிங் ஒரு குறிப்பிடத்தக்க அச்சுறுத்தலாக உருவெடுத்துள்ளது.

SMISHING ATTACK PHASES



Accenture:

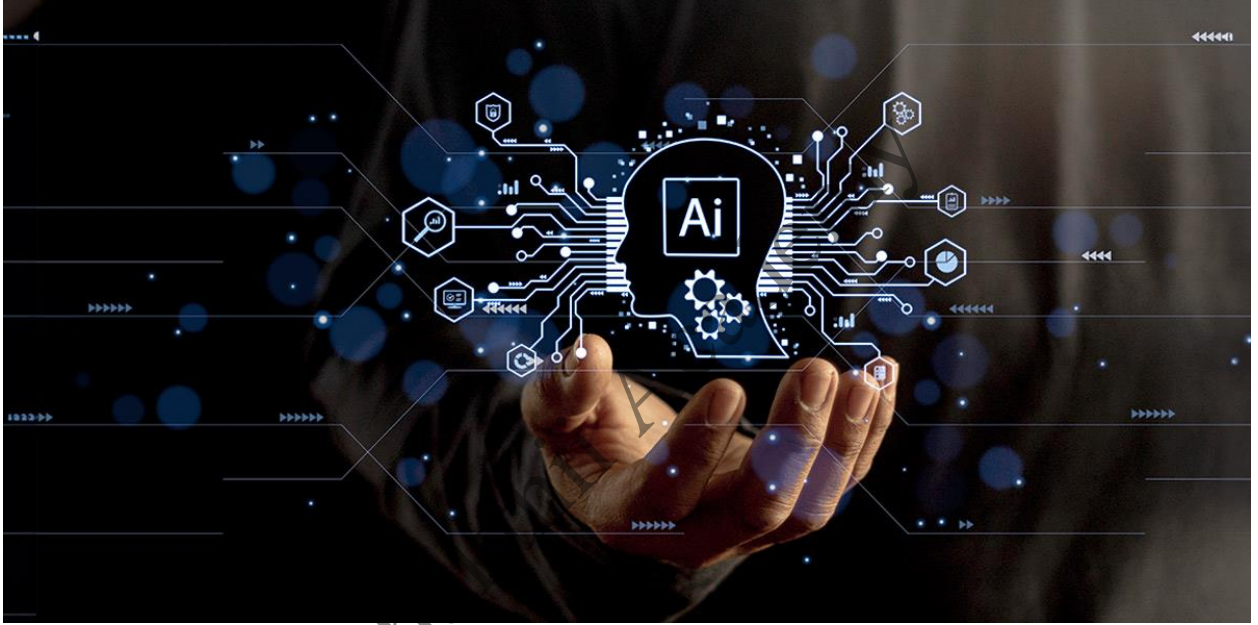
(Importance level-3/5)

- தொழில்முறை சேவைகளில் உலகளாவிய முன்னணி நிறுவனமான Accenture, இந்தியாவின் பெங்களூருவில் அதன் ஜெனரேட்டிவ் AI ஸ்டுடியோவை நிறுவியதன் மூலம் செயற்கை நுண்ணறிவு (AI) துறையில் குறிப்பிடத்தக்க முன்னேற்றத்தை எடுத்துள்ளது.
- இந்த அதிநவீன வசதி, உற்பத்தி செய்யும் AI தொழில்நுட்பங்களின் மேம்பாடு மற்றும் பயன்பாட்டிற்கான மைய மையமாக மாற உள்ளது, இது வணிகங்களுக்கான AI தீர்வுகளை மேம்படுத்துவதில் Accenture இன் அர்ப்பணிப்பைக் காட்டுகிறது.

SHAKTHII ACADEMY – CHENNAI

www.shakthiiacademy.com

- ஜெனரேட்டிவ் AI ஸ்டூடியோவின் முதன்மை நோக்கம், Accentureன் தரவு மற்றும் AI குழு ஆகியவை வாடிக்கையாளர்களுடன் இணைந்து உருவாக்கும் AI அடிப்படையிலான தீர்வுகளை உருவாக்கும் ஒரு கூட்டு இடமாக செயல்படுவதாகும்.
- Accenture இந்தத் தீர்வுகளை வணிக செயல்முறைகளை மேம்படுத்துவதற்கும் நிறுவனங்களின் மறு கண்டுபிடிப்பை எளிதாக்குவதற்கும் சக்திவாய்ந்த கருவிகளாகக் கருதுகிறது.



மகேஷ்வர் தயாள்:

(Importance level-4/5)

- மூத்த ஐபிஎஸ் அதிகாரி மகேஷ்வர் தயாள், டிசம்பர் 18 திங்கள் அன்று சிறைச்சாலைகள் மற்றும் சீர்திருத்தப் பணிகளின் இயக்குநர் ஜெனரலாக அதிகாரப்பூர்வமாக பொறுப்பேற்றார்.

SHAKTHII ACADEMY – CHENNAI

www.shakthiiacademy.com

- பல மாவட்டங்கள் மற்றும் சிறப்புப் பிரிவுகளில் பல்வேறு தலைமைப் பாத்திரங்களால் குறிக்கப்பட்ட சிறப்பான பணியுடன், தயாள் தனது புதிய பதவிக்கு அனுபவச் செல்வத்தைக் கொண்டு வருகிறார்.
- மகேஷ்வர் தயாளின் சட்ட அமலாக்கப் பயணம் விருதுநகரில் காவல்துறை கண்காணிப்பாளராக (SP) தொடங்கியது, அங்கு அவர் தனது அர்ப்பணிப்பு மற்றும் தலைமைத்துவ திறன்களை விரைவாக வெளிப்படுத்தினார்.
- அவரது திறமையானது நீலகிரி மற்றும் நாகப்பட்டினம் மாவட்டங்களில் எஸ்பியாக அடுத்தடுத்த நியமனங்களுக்கு வழிவகுத்தது, பல்வேறு செயல்பாட்டு சூழல்களுக்கு ஏற்ப அவரது திறனை வெளிப்படுத்துகிறது.



உலக வங்கி:

(Importance level-4/5)

26, G3, PARIS GANGA APARTMENT, GANGAI AMMAN KOVIL STREET, VADAPALANI,
CHENNAI-26 | Phone-9884222249/9176448448

SHAKTHII ACADEMY – CHENNAI

www.shakthiiacademy.com

- உலக வங்கியின் சமீபத்திய இடம்பெயர்வு மற்றும் மேம்பாட்டு சுருக்கம் அறிக்கையை வெளிப்படுத்தியது.
- குறைந்த மற்றும் நடுத்தர வருமானம் கொண்ட நாடுகளுக்கு அனுப்பப்படும் பணம் 2023 இல் 3.8% அதிகரித்து, மொத்தம் 669 பில்லியன் அமெரிக்க டாலர்கள் ஆனது. முதல்- இந்தியா (USD 125 பில்லியன்). இரண்டாவது- மெக்சிகோ (அமெரிக்க டாலர் 67 பில்லியன்). மூன்றாவது- சீனா (USED 50 பில்லியன்).



"பிளாஸ்டிக் பாறைகள்":

(Importance level-4/5)

- "பிளாஸ்டிக் பாறைகள்" என்று அழைக்கப்படும் பிளாஸ்டிக் கொண்ட ஒரு புதிய வகை பாறை உலகளவில் ஐந்து கண்டங்களில்

SHAKTHII ACADEMY – CHENNAI

www.shakthiiacademy.com

கண்டுபிடிக்கப்பட்டுள்ளது. அவை பாறை மற்றும் நிராகரிக்கப்பட்ட பிளாஸ்டிக் பாலிமர்களை அழுத்துவதன் மூலம் உருவாகின்றன.

- பிளாஸ்டிக் பாறைகளின் உருவாக்கம் பிளாஸ்டிக் மாசுபாட்டின் நேரடி விளைவாகும், மனிதர்கள் ஆண்டுதோறும் சுமார் 22-48 மில்லியன் மெட்ரிக் டன் பங்களிக்கின்றனர்.



சர்வதேச மனித ஒற்றுமை தினம்:

(Importance level-4/5)

- சர்வதேச மனித ஒற்றுமை தினம் 2023 ஆண்டுதோறும் டிசம்பர் 20 அன்று கொண்டாடப்படும் ஒரு குறிப்பிடத்தக்க அனுசரிப்பு ஆகும்.

SHAKTHII ACADEMY – CHENNAI

www.shakthiiacademy.com

- ஐநா பொதுச் சபையால் அங்கீகரிக்கப்பட்ட இந்த நாள், உலகளாவிய ஒற்றுமை மற்றும் பன்முகத்தன்மையை வளர்ப்பதில் ஒற்றுமையின் முக்கியத்துவத்தை வலியுறுத்துகிறது.
- டிசம்பர் 20, 2023 அன்று குறிக்கப்பட்ட சர்வதேச மனித ஒற்றுமை தினம், சர்வதேச உடன்படிக்கைகளுக்கான தங்கள் உறுதிப்பாட்டை மதிக்க நாடுகளின் பகிரப்பட்ட பொறுப்பை நினைவூட்டுகிறது.
- இந்த நாளின் வேர்கள் டிசம்பர் 22, 2005 அன்று, ஐநா பொதுச் சபை 60/209 தீர்மானத்தின் மூலம் இருபத்தியோராம் நூற்றாண்டின் அடிப்படை மதிப்பாக ஒற்றுமையை ஒப்புக் கொண்டது.
- இந்த அங்கீகாரம் வறுமையை எதிர்த்துப் போராடுவதற்கான உலக ஒற்றுமை நிதியத்தை நிறுவுவதற்கு வழிவகுத்தது, இது சர்வதேச மனித ஒற்றுமை தினமாக அறிவிக்கப்பட்டது.

INTERNATIONAL HUMAN SOLIDARITY DAY



MediaTek மற்றும் Nvidia:

SHAKTHII ACADEMY – CHENNAI

www.shakthiiacademy.com

(Importance level-4/5)

- செமிகண்டக்டர் பவர்ஹவுஸ்களான MediaTek மற்றும் Nvidia சமீபத்தில் செயற்கை நுண்ணறிவை (AI) வாகனத் துறையில் முன்னணியில் கொண்டு வருவதை நோக்கமாகக் கொண்ட ஒரு மூலோபாய கூட்டாண்மையை உருவாக்கியுள்ளன.
- இந்த ஒத்துழைப்பு, காரில் உள்ள அனுபவங்களில் புரட்சியை ஏற்படுத்துதல், தன்னாட்சி ஓட்டுநர் அமைப்புகளின் பரிணாமத்தை வடிவமைப்பது மற்றும் ஸ்மார்ட் வாகனங்களுக்கான புதிய தரநிலையை நிறுவுதல் ஆகியவற்றுக்கான ஒரு தைரியமான படியைக் குறிக்கிறது.
- செமிகண்டக்டர் தொழில்நுட்பத்தில் உலகளாவிய முன்னணி நிறுவனமான MediaTek மற்றும் அதன் கிராபிக்ஸ் செயலாக்க அலகுகள் (GPU கள்) மற்றும் AI தீர்வுகளுக்கு புகழ்பெற்ற Nvidia ஆகியவை அறிவார்ந்த, இணைக்கப்பட்ட வாகனங்களை உருவாக்கும் பகிரப்பட்ட பார்வையுடன் இணைந்துள்ளன. கூட்டாண்மை அவர்களின் ஒத்துழைப்பின் முக்கிய தூண்களாக பாதுகாப்பு, செயல்திறன் மற்றும் மேம்பட்ட ஓட்டுநர் அனுபவத்திற்கு முன்னுரிமை அளிக்கிறது.



26, G3, PARIS GANGA APARTMENT, GANGAI AMMAN KOVIL STREET, VADAPALANI,
CHENNAI-26 | Phone-9884222249/9176448448

Google Maps:

(Importance level-4/5)

- எங்கும் பரவும் வழிசெலுத்தல் கருவியான Google Maps, செயற்கை நுண்ணறிவை (AI) மேம்படுத்தும் புதிய அம்சங்களுடன் இந்தியாவில் மாற்றியமைக்கும் மேம்படுத்தலுக்கு உட்படுத்தப்பட உள்ளது.
- கூகுள் மேப்ஸ் அனுபவங்களின் துணைத் தலைவரான மிரியம் கார்த்திகா டேனியல், இந்த கண்டுபிடிப்புகளை வெளியிட்டார், பயனர்களுக்கு உண்மையான உலகத்தைப் பற்றிய அணுகக்கூடிய மற்றும் பயனுள்ள தகவல்களை வழங்கும் இலக்கை வலியுறுத்தினார்.
- இந்தியாவிற்கான முதல்-வகையான முயற்சியில், கூகுள் அடுத்த ஆண்டு தொடக்கத்தில் அட்ரஸ் டிஸ்கிரிப்டரை அறிமுகப்படுத்த திட்டமிட்டுள்ளது. இந்த கண்டுபிடிப்பு மிகவும் உள்ளூர் அனுபவத்தை வழங்குவதன் மூலம் இருப்பிடத் தேடல்களை எளிதாக்குவதை நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.
- பயனர்கள் தங்களுடைய இருப்பிடத்தைப் பகிர்ந்து கொள்ள ஒரு பின்னைக் கைவிடும்போது அருகிலுள்ள ஐந்து அடையாளங்களைத் தானாகவே பரிந்துரைப்பதன் மூலம், Google காட்சி மேப்பிங் அனுபவத்தை மேம்படுத்துகிறது, பாரம்பரிய அட்சரேகை மற்றும் தீர்க்கரேகை ஆயங்களைத் தாண்டி நகர்கிறது.

SHAKTHII ACADEMY – CHENNAI

www.shakthiiacademy.com



ISPL:

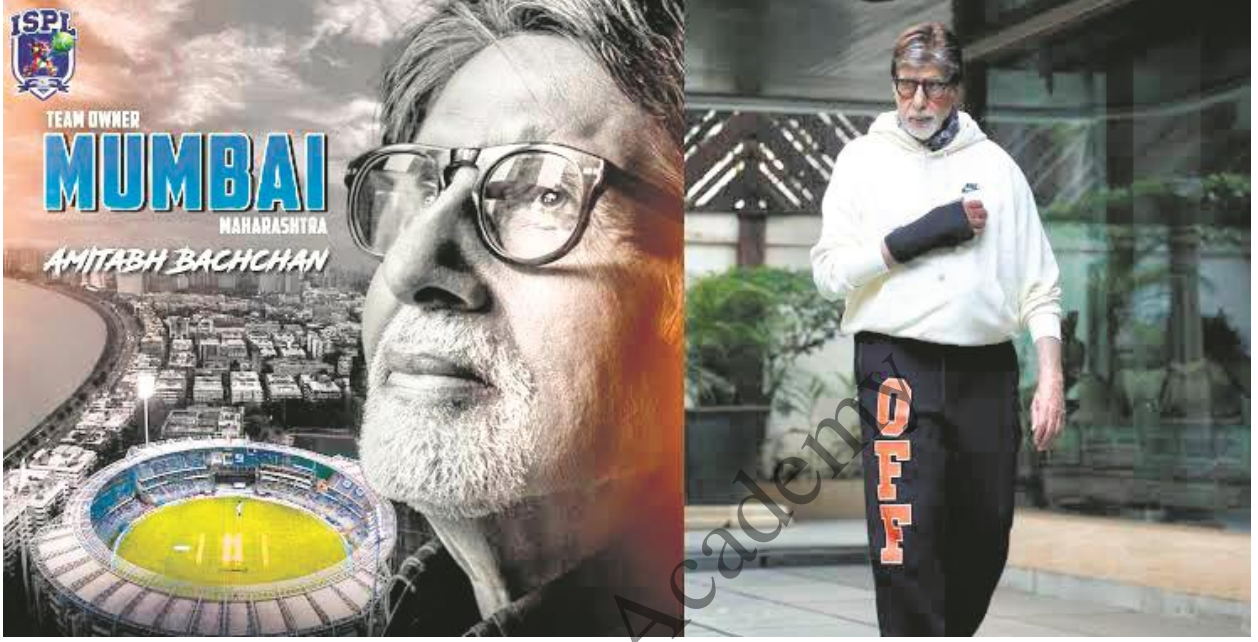
(Importance level-4/5)

- ஒரு அற்புதமான அறிவிப்பில், பழம்பெரும் நடிகர் அமிதாப் பச்சன், வரவிருக்கும் இந்தியன் ஸ்ட்ரீட் பிரீமியர் லீக்கில் (ISPL) மும்பை அணியின் உரிமையை வெளிப்படுத்தினார்.
- ஒரு மைதானத்தில் விளையாடிய இந்தியாவின் முதல் டென்னிஸ் பந்து டி10 கிரிக்கெட் போட்டியான ஐஎஸ்பிஎல், அதன் தொடக்கப் பதிப்பை மார்ச் 2 முதல் மார்ச் 9 வரை மும்பையில் தொடங்க உள்ளது.
- ஐஎஸ்பிஎல் ஒரு தனித்துவமான மற்றும் அற்புதமான கிரிக்கெட் வடிவத்தை அறிமுகப்படுத்துகிறது, T20 போட்டிகளின் சிலிர்ப்பையும் டென்னிஸ் பந்து கிரிக்கெட்டின் அடிமட்ட சாரத்தையும் ஒன்றாகக் கொண்டுவருகிறது.

SHAKTHII ACADEMY – CHENNAI

www.shakthiiacademy.com

- இந்த போட்டியானது தெரு கிரிக்கெட் வீரர்கள் தங்கள் திறமையை தொழில்முறை மேடையில் வெளிப்படுத்த ஒரு தளத்தை வழங்குவதை நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.



To Get Daily Current Affairs Join In Our Telegram Group- Click below link to join

<https://t.me/tnpscocoachingcentre>